



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200410884 WAMURES

Spol: M

Datum rođenja: 14.04.2014

Datum zaprimanja uzorka: 08.07.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2018

Datum objave gUV (MP): 05.03.2019

Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND

Majka: HR 9200149818

Majčin otac: DE 09 37694254 RESOLUT

Rang po polubraći SI (GZW): 14 / 428

Rang po polubraći ESI (OEZW): 20 / 428

MG:

Posjednik: CENTAR ZA U.O. GOVEDA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	120	0	65	117	0	65			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	114	0	70	114	0	70			
	indeks mesnatosti	ok	106	0	62	104	0	61	102	0	31
	fitnes	ok	106	0	70	104	0	69			
	ekološki selekc. indeks	ok	121	0	74	119	0	73			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	411	0	64	411	0	64			
	dnevna kol. masti	nm	17.7	0	70	17.7	0	70			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	21.7	0	60	21.7	0	60			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.01	0	70	0.01	0	70			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.09	0	60	0.09	0	60			
3.Meso	neto prirast	ok	114	0	64	112	0	64	107	0	31
	randman	ok	102	0	59	102	0	58	100	0	31
	klase mesa	ok	101	0	64	100	0	62	101	0	31
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	103	0	70	103	0	70			
	perzistencija	nm	107	0	70	107	0	70			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	102	0	72	102	0	72	103	0	31
	broj somatskih stanica	nm	98	0	68	98	0	68			
	protok mlijeka	nm	113	0	69	113	0	69			
6.Plodnost	plodnost	nm	100	0	51	100	0	51			
	lakoća tel. paternalna	nm	100	0	85	103	0	60			
	lakoća tel. maternalna	nm	105	0	57	104	0	55			
	vitalnost	nm	110	0	66	102	0	55			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	108	0	69	108	0	69	105	0	31
	skupna ocj. mišićavost	ok	89	0	66	89	0	66	103	0	31
	skupna ocj. noge	ok	110	0	62	110	0	62	104	0	31
	skupna ocj. vime	ok	109	0	66	109	0	66	104	0	31
	visina križa	ok	107	0	69	107	0	69	104	0	31
	duljina leđa	ok	115	0	67	115	0	67	106	0	31
	širina zdjelice	ok	102	0	67	102	0	67	106	0	31
	dubina trupa	ok	109	0	66	109	0	66	105	0	31
	položaj zdjelice	ok	99	0	67	99	0	67	103	0	31
	kut skoč. zgloba	ok	104	0	66	104	0	66	100	0	31
	izraž. skoč. zgloba	ok	115	0	65	115	0	65	105	0	31
	putice	ok	109	0	66	109	0	66	100	0	31
	visina papaka	ok	106	0	60	106	0	60	99	0	31
	dulj. pred. vimena	ok	97	0	66	97	0	66	93	0	31



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200410884 WAMURES

Datum zaprimanja uzorka: 08.07.2014

Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 14 / 428

MG:

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2018

Majka: HR 9200149818

Datum rođenja: 14.04.2014

Datum objave gUV (MP): 05.03.2019

Majčin otac: DE 09 37694254 RESOLUT

Rang po polubraći ESI (OEZW): 20 / 428

Posjednik: CENTAR ZA U.O. GOVEDA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	ok	102	0	66	102	0	66	101	0	31
	kut pred. vimena	ok	110	0	64	110	0	64	106	0	31
	susp. ligament	ok	95	0	65	95	0	65	92	0	31
	dubina vimena	ok	110	0	68	110	0	68	104	0	31
	duljina sisa	ok	98	0	69	98	0	69	101	0	31
	debljina sisa	ok	102	0	68	102	0	68	99	0	31
	smjer zad. sisa	ok	112	0	68	112	0	68	106	0	31
	položaj pr. sisa	ok	108	0	68	108	0	68	103	0	31
	čistoća vimena	ok	103	0	67	103	0	67	102	0	31

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla životinje

- nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja

- no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja

- gk - genetski konflikt

- nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *produksijska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 1903 i 1901

R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

MG = MonoGenska svojstva

- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (--)

- tip 2 genske osobine

- test: H=haplotip test / M=marker test